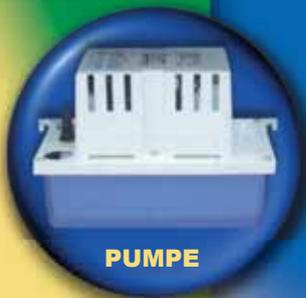


K100-E & K100-H



LAGER • FABRIKEN • SPORTHALLEN

WERKSTÄTTEN • LABORATORIEN • SCHIFFE • BÜROS

WARUM WIRD EIN ENTFEUCHTER BENÖTIGT?

Jedes Jahr richtet erhöhte Luftfeuchtigkeit erhebliche Schäden an. Auf diese Weise entstehen hohe Kosten für die Beseitigung von Feuchtigkeitsschäden in Gebäuden und durch die Zerstörung von Waren. EIPL Luftentfeuchter bieten eine effektive Lösung, um diesen Problemen vorzubeugen. Überschüssige Feuchtigkeit in Räumen verursacht Korrosion, Schimmelbefall und feuchte Wände. Mit einem EIPL Entfeuchter halten Sie die gewünschte Luftfeuchte und schützen so Ihre Waren und Gebäude.

WARUM EIPL?

EIPL ist Europas führender Hersteller von Entfeuchtern und ein Name auf den Sie vertrauen können. Egal wie schwierig die Bedingungen sind - EIPL wird damit fertig. Alle Geräte haben einen eingebauten Hygrostaten mit dem Sie die gewünschte Luftfeuchte (RH) einstellen können. Dadurch reduzieren Sie die Laufkosten und stellen sicher, dass Sie der Luft nicht zu viel Feuchtigkeit entziehen.

K100-H/E

Im gewerblichen Bereich oder großen Gebäuden ist der K100-H das ideale Gerät, um die gewünschte Raumfeuchte zu halten. Durch seine Leistungsfähigkeit von 36l Wasserentzug innerhalb von 24 Stunden und der variablen Hygrostatsteuerung sorgt der K100-H für eine gleichmäßige Trocknung ohne übertriebene Energiekosten oder das Risiko der Übertrocknung. Die Installation des Geräts geht schnell und simpel: Einfach an Schukostecker anschließen und den Ablauf des Gerätes mit einem Abfluss verbinden. Der K100-H ist ein freistehendes Gerät, das mit einem schlauchförmigen „Schlitten“-Rahmen ausgestattet ist. Zudem kann optional eine Halterung bestellt werden mithilfe derer er an der Wand angebracht werden kann. Alternativ ist auch ein Rahmen mit Rollen verfügbar, der die einfache Manövrierbarkeit garantiert. Die Geräte der K100-H-Reihe sind alle mit einer Kondensatpumpe mit einer Förderhöhe von 4 m ausgestattet. Die kompakte Form der K100 Geräte und die Möglichkeit zur Fernüberwachung (via Smartphone App) beim K100-E machen das Gerät zur besten Wahl für Einsätze mit eingeschränktem Platz, beispielsweise in Lofts etc.



ANWENDUNGSBEISPIELE:

Büros	✓	Bohrinseln	✓
Geschäfte	✓	Landwirtschaft	✓
Restaurants	✓	Küchen	✓
Werkstätten	✓	Bars	✓
Keller	✓	Krankenhäuser	✓
Fabriken	✓	Hotels	✓
Wasserschäden	✓	Umkleieräume	✓
Sporthallen	✓	Schiffe	✓
Lagerhallen	✓		
Schwimmbhallen	✓		
Laboratorien	✓		

AUSSTATTUNG:

SPEZIFIKATION	K100-H 10185GH-GE	K100-E 10185GE-GE
elektronische Feuchtigkeitskontrolle	✓	✓
Smartphone Schnittstelle	X	✓
Datenauszeichnung	X	✓
Ein/Aus Kontrolle	✓	✓
Umkehrabtauung	✓	✓
elektronische geregelte Abtauung	✓	✓
Hochleistungs Kondensatpumpe	✓	✓
Einschaltkontrolllampe	✓	✓
Kältemitteltyp R407c	✓	✓
frei Aufstellbar	✓	✓
Wandhalterung	O	O
Interner Sicherheits Überlaufschutz	✓	✓
Epoxy Einbrennlack	✓	✓
Ganzstahlkonstruktion	✓	✓

TECHNISCHE DATEN:

SPEZIFIKATION	K100-H 10185GH-GE	K100-E 10185GE-GE
Höhe (mm)	686	686
Breite (mm)	457	457
Tiefe (mm)	559	559
Gewicht (kgs)	63	63
Netzspannung	230	230
Phase	1	1
Frequenz (Hz)	50	50
Leistungsaufnahme (kW)	1.5	1.5
Stromaufnahme (A)	8	8
Luftvolumenstrom (m3/hr)	510	510
Schalldruckpegel (dba)	66	66
Kältemittel	R407c	R407c
Empfohlene Raumgröße (m3)	300	300
Max. Wasserentzug	60	60
Min. Temperatur (°C)	3	3
Max. Temperatur (°C)	35	35